

# ชนิดและการแพร่กระจายของปลาหมึกในอ่าวไทย โดยเรือ M.V.SEAFFDEC 2

## Species and Distribution of Cephalopod in the Gulf of Thailand surveyed by M.V.SEAFFDEC 2

จรรยา สุขแสงจันทร์<sup>1</sup> สอนทยา ผุยน้อย<sup>1</sup> เยาวลักษณ์ มั่นธรรม<sup>1</sup> และนิภา กุลานูจาเรี<sup>2</sup>

Charuay Sukhsangchan<sup>\*1</sup>, Sonthaya Phuynoi<sup>1</sup> Yaowaluk MonThum<sup>1</sup> and Nipa Kulanujaree<sup>2</sup>

<sup>1</sup>ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เลขที่ 50 ถ.งามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

<sup>2</sup>ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงอ่าวไทยตอนบน 49 ซ.พระราชาวิริยภรณ์ 16 ต.บางพิง อ.พระประแดง

จ.สมุทรปราการ 10130

### บทคัดย่อ

ชนิดและการแพร่กระจายของปลาหมึกในอ่าวไทย สุ่มโดยเรือ M.V.SEAFFDEC 2 ระหว่างวันที่ 17 สิงหาคม ถึง 18 ตุลาคม พ.ศ. 2561 ทำการศึกษาจำนวนทั้งสิ้น 71 สถานี พบปลาหมึกทั้งหมด 4 วงศ์ 11 สกุล 18 ชนิด ได้แก่ 1) วงศ์ Sepiidae พบ 7 ชนิด เช่น *Metasepia tullbergi*, *Sepia aculeata*, *Sepia recurvirostra*, *Sepia pharaonis*, *Sepia brevimana*, *Sepia kobeensis*, และ *Sepiella inermis* 2) วงศ์ Sepiolidae พบ 1 ชนิด *Sepiola* sp., 3) วงศ์ Loliginidae พบ 5 ชนิด เช่น *Uroteuthis (Photololigo) duvaucelii*, *Uroteuthis (Photololigo) chinensis*, *Uroteuthis (Photololigo) sp.*, *Sepioteuthis lessoniana*, และ *Loliolus* sp., และ 4) วงศ์ Octopodidae พบ 5 ชนิด เช่น *Amphioctopus aegina*, *Amphioctopus rex*, *Octopus* sp., *Cistopus indicus* และ *Hapalochlaena maculosa*. โดยปลาหมึกที่พบมากที่สุดคือ หมึกหลอด (Indian squid: *Uroteuthis (Photololigo) duvaucelii*) รองลงมาคือ หมึกกระดองมือสั้น (Shortclub cuttlefish: *Sepia brevimana*) และหมึกศอก (Mitre squid: *Uroteuthis (Photololigo) chinensis* จำนวนทั้งสิ้น 2353, 517 และ 490 ตัว ตามลำดับ.

**คำสำคัญ:** ปลาหมึก ชนิดและการแพร่กระจาย อ่าวไทย M.V.SEAFFDEC 2

### Abstract

Species and Distribution of Cephalopods in the Gulf of Thailand were survey during 17 August – 18 October 2018 by M.V. SEAFFDEC 2 and there were 71 sampling stations. The specimens of cephalopods were collected by trawl net. The specimen can identified to 4 families 11 genus and 18 species: 1) Family Sepiidae was 7 species such as *Metasepia tullbergi*, *Sepia aculeata*, *Sepia recurvirostra*, *Sepia pharaonis*, *Sepia brevimana*, *Sepia kobeensis*, and *Sepiella inermis*, 2) Family Sepiolidae was 1 species such as *Sepiola* sp., 3) Family Loliginidae was 5 species such as *Uroteuthis (Photololigo) duvaucelii*, *Uroteuthis (Photololigo) chinensis*, *Uroteuthis (Photololigo) sp.*, *Sepioteuthis lessoniana*, and *Loliolus* sp., and 4) Family Octopodidae was 5 species such as *Amphioctopus aegina*, *Amphioctopus rex*, *Octopus* sp., *Cistopus indicus* and *Hapalochlaena maculosa*. The most common species were *Uroteuthis (Photololigo) duvaucelii*, *Sepia brevimana* and *Uroteuthis (Photololigo) chinensis* and there were 2353, 517 and 490 specimens, respectively.

**Key word:** Cephalopods, Species and Distribution, M.V. SEAFFDEC 2

\* Corresponding author. E-mail: [charuay44@hotmail.com](mailto:charuay44@hotmail.com)